

Angka Giliran: .....

No. Tempat Duduk: .....

**UNIVERSITI SAINS MALAYSIA****Peperiksaan Semester Pertama****Sidang Akademik 1999/2000****September 1999****HGA 101 - Pengantar Geografi****Masa: [3 jam]****KERTAS PEPERIKSAAN INI MENGANDUNGI ENAM [6] SOALAN DI DALAM ENAM [6] HALAMAN.****BAHAGIAN A:**Jawab **SEMUA** soalan berikut:

1. [a] Jelaskan konsep-konsep berikut:

[ i] Klimata:

---

---

(1 markah)

[ ii] Imago Mundi:

---

---

(1 markah)

[iii] Typrs Ovbis Terrarum:

---

---

(1 markah)

[b] Nyatakan dua bentuk lokasi:

[ i] 

---

[ ii] 

---

(2 markah)

Angka Giliran: .....

No. Tempat Duduk: .....

[c] Nyatakan dua bentuk jarak:

[ i] \_\_\_\_\_

[ ii] \_\_\_\_\_  
(2 markah)

[d] [ i] Jelaskan mengapa muka bumi ini boleh dibahagikan kepada wilayah-wilayah tertentu?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

[ ii] Jelaskan dengan ringkas terminologi-terminologi berikut:

[a] Kawasan

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

[b] Ruangan

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

Angka Giliran: .....

No. Tempat Duduk: .....

[c] Fungsian

---

---

---

---

(2 markah)

[d] Apakah persoalan-persoalan yang menjadi asas kepada Geografi Kuno?

---

---

---

---

(2 markah)

[e] Apakah persoalan-persoalan utama dalam analisis ruangan?

---

---

---

---

(2 markah)

2. Dengan ringkas hurai terminologi-terminologi berikut:

[a] Jarak barangan:

---

---

---

(2 markah)

[b] Barangan peringkat rendah:

---

---

---

(2 markah)

[c] Barangan peringkat tinggi:

---

---

---

(2 markah)

[d] Pusat Peringkat tinggi:

---

---

---

(2 markah)

3. [a] Jelaskan tiga fungsi utama atmosfera:

[ i] 

---

[ ii] 

---

[iii] 

---

( 3 markah)

.../5

[b] Jelaskan dua kepentingan utama karbon dioksida dalam atmosfera:

- [ i] \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
[ ii] \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

[c] Jelaskan konsep-konsep berikut:

- [ i] Penyerapan:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

- [ ii] Batuan Metamorfik:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

- [iii] Insolasi:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(2 markah)

- [iv] Keasidan Tanih:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
( 2 markah)

.../6

**BAHAGIAN B:**

Jawab **TIGA** [3] soalan sahaja. Setiap soalan memberikan 20 markah.

4. **SAMA ADA**

- [a] Jelaskan mengapa konsep determinisme saintifik lebih diterima berbanding dengan determinisme alam sekitar dalam menghuraikan perhubungan manusia dengan alam sekitar pada masa kini.

**ATAU**

- [b] Bincangkan sejauhmana berkesannya faktor teknologi berbanding faktor-faktor alam sekitar asli dalam mempengaruhi pembentukan sesuatu pandang darat budaya.

5. **SAMA ADA**

- [a] Bincangkan sejauhmana Teori Christaller yang menghuraikan organisasi ruangan dapat dilihat dalam keadaan realiti pada masa kini.

**ATAU**

- [b] Huraikan sejauhmana Teori Christaller relevan dalam menerangkan taburan bandar-bandar di Malaysia pada masa kini.

6. **SAMA ADA**

- [a] Bincangkan bagaimana penggunaan maklumat-maklumat tentang empat sfera bumi penting dalam pengajian geografi dan alam sekitar.

**ATAU**

- [b] Merujuk kepada contoh-contoh yang sesuai, bincangkan bagaimana pengaliran tenaga melalui paras-paras trofik mempengaruhi kestabilan sesuatu ekosistem.